



Warszawa, 01.08.2012 r.

Stanowisko Polskiego Związku Przetwórców Tworzyw Sztucznych odnośnie projektu wprowadzenia systemu kaucyjnego na butelki bezzwrotne PET

1/ Dlaczego PZPTS zajął się problemem odzysku butelek PET, w które pakowane są napoje gazowane ?

Przetwórcy tworzyw sztucznych ze szczególną troską podchodzą do problemu ochrony środowiska, a nasz Związek aktywnie promuje zachowania proekologiczne oraz wspiera inicjatywy zmierzające do poprawy sytuacji w tym zakresie. Między innymi jest patronem akcji „Drzewko za butelkę”.

Odzysk selektywny butelek jednorazowych w Polsce nie przekracza 1%, a całkowity odzysk butelek PET nie przekracza 25%. Sytuacja ta jest zupełnie inna w ekologicznie nastawionych państwach UE - szczególnie tych, które wprowadziły kaucje za butelki jednorazowe. Poziomy odzysku tworzyw sztucznych w tych krajach wynoszą:

Niemcy-97 %;

Szwecja - 96%;

Dania -95 %

2/ Ile butelek PET można odzyskać, wprowadzając system kaucyjny w Polsce ?

Na polski rynek co roku trafia około 4,5 mld butelek, natomiast do ponownego przerobu trafia tylko około 25 % t. j. 1,1 mld butelek. W praktyce większość butelek pozostaje na wysypiskach oraz w miejscach do tego nieprzeznaczonych, powiększając ilość niezagospodarowanych śmieci lub jest spalana w niewłaściwych warunkach. Uzyskane z ropy naftowej tworzywa, z których butelki zostały wyprodukowane pozostają bezpowrotnie stracone. Przy poziomie odzysku 75 % moglibyśmy odzyskać 112 tys. ton PET wartości około 200 – 300 mln złotych. Zakładając, że w Polsce ewentualna kaucja wynosiłaby równowartość kaucji w Niemczech, czyli 1 zł/butelkę, przy założonym poziomie odzysku w systemie kaucyjnym, niezwrócone butelki zagwarantowałyby ok 1,4 mld zł. przychodu rocznie, co z nadwyżką pozwoliłoby pokryć koszt stworzenia systemu zbiórki.

3/ System kaucyjny funkcjonuje w następujących krajach UE:

Dania -2002 rok → odzysk butelek PET - 89 %

Niemcy -2003 rok → odzysk butelek PET - 95 %

Estonia -2005 rok → odzysk butelek PET -75 %

Holandia -2006 rok → odzysk butelek PET - 95 %

Finlandia – 2008 rok (PET); 1996 –puszki

Szwecja - obowiązkowa kaucja na puszki aluminiowe od roku 1982, butelki PET od 1991 oraz inne opakowania. → odzysk butelek PET-84 %

oraz także Chorwacja od 2005 roku.

Oprócz Europy należy wymienić Kanadę (8 stanów na 10); USA (11 z 49 stanów) oraz Izrael.

4/ Dlaczego promujemy system kaucyjny na butelki PET:

- system kaucyjny pozwoliłby skokowo zmniejszyć ilość najbardziej uciążliwych dla konsumentów odpadów z tworzyw sztucznych z udziałem ich samych,
- wyhamowałby presję cenową producentów pierwotnego polimeru (PET), co pozytywnie wpłynie na poziom cen różnych wyrobów: odzieży, opakowań spożywczych i samej żywności itd.,
- wpłynąłby pozytywnie na środowisko zmniejszając ilość odpadów na wysypiskach i w ekosystemie o około 150 tys. ton butelek PET, dodatkowo ograniczając ilość detergentów zużywanych obecnie do recyklingu 1,5 mld sztuk brudnych, odzyskanych ze smiczników butelek w Polsce,
- odzyskany PET zostałby wykorzystany ponownie do produkcji, między innymi odzieży sportowej, oraz opakowań.